

Anleitung: **DODGE Journey MPV**Zündkerzen wechseln







# **ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL**



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

## (i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: DODGE Journey MPV 2.4

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: DODGE CALIBER 2.0

CLUB.AUTODOC.DE 1–7







# AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – DODGE JOURNEY MPV. WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Hochtemperatur-Zündkerzenfett
- Zündkerzennuss Nr. 16
- Torx-Bit T30

- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.DE 2-7







#### Austausch: Zündkerzen – DODGE Journey MPV. AUTODOC empfiehlt:

- Der Austauschprozess ist für alle Zündkerzen identisch.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto DODGE Journey MPV sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

### FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

- Öffnen Sie die Haube.
- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Lösen Sie die Steckverbindung von den Zündspulen.



Schrauben Sie die Befestigungsschrauben der Zündspulen ab. Verwenden Sie den Torx T30. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



CLUB.AUTODOC.DE 3–7







Nehmen Sie die Zündspulen aus den Zündkerzenbohrungen.



- Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.
- Schrauben Sie die Zündkerzen heraus. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Nehmen Sie die Zündkerzen heraus. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16.



Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf.



CLUB.AUTODOC.DE 4–7







Bauen Sie die neuen Zündkerzen in deren Montagebohrungen ein. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16.



Schrauben Sie die neuen Zündkerzen an und ziehen Sie diese fest. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 27 Nm Drehmoment fest.



#### Austausch: Zündkerzen – DODGE Journey MPV. Fachleute empfehlen:

- Ziehen Sie die Kerzen nicht mit übermässiger Kraft an. Überschreitungen des Anzugsmoments können den Gewindeanschluss beschädigen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie mit einem Zündkerzenschlüssel arbeiten. Die Schrägstellung kann zu Schäden an der Gewindeverbindung führen.

Bringen Sie die Zündspulen an den Zündkerzenbohrungen an. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.



CLUB.AUTODOC.DE 5–7







Ziehen Sie die Befestigungen der Zündspulen fest. Verwenden Sie den Torx T30. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 12 Nm Drehmoment fest.



Schließen Sie die Stecker der Zündspulen an.



- Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.
- Den Motor abstellen.
- 17 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.
- Schließen Sie die Haube.

# GUT GEMACHT!

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTODOC.DE 6–7







### **AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE**



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**ZÜNDKERZEN: EINE GROSSE AUSWAHL** 

#### (i) HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2022 - Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.

**CLUB.AUTODOC.DE**